

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وواحد
وتسعون
{غير محلول}



إذا كان $\frac{1}{3\sqrt{2}} = \text{س}$ و $\frac{1}{12\sqrt{2}} = \text{ص}$ ،

فأوجد $\frac{1}{\text{س}} \div \frac{2}{\text{ص}}$ ؟

أ - ٤

ب - ٤

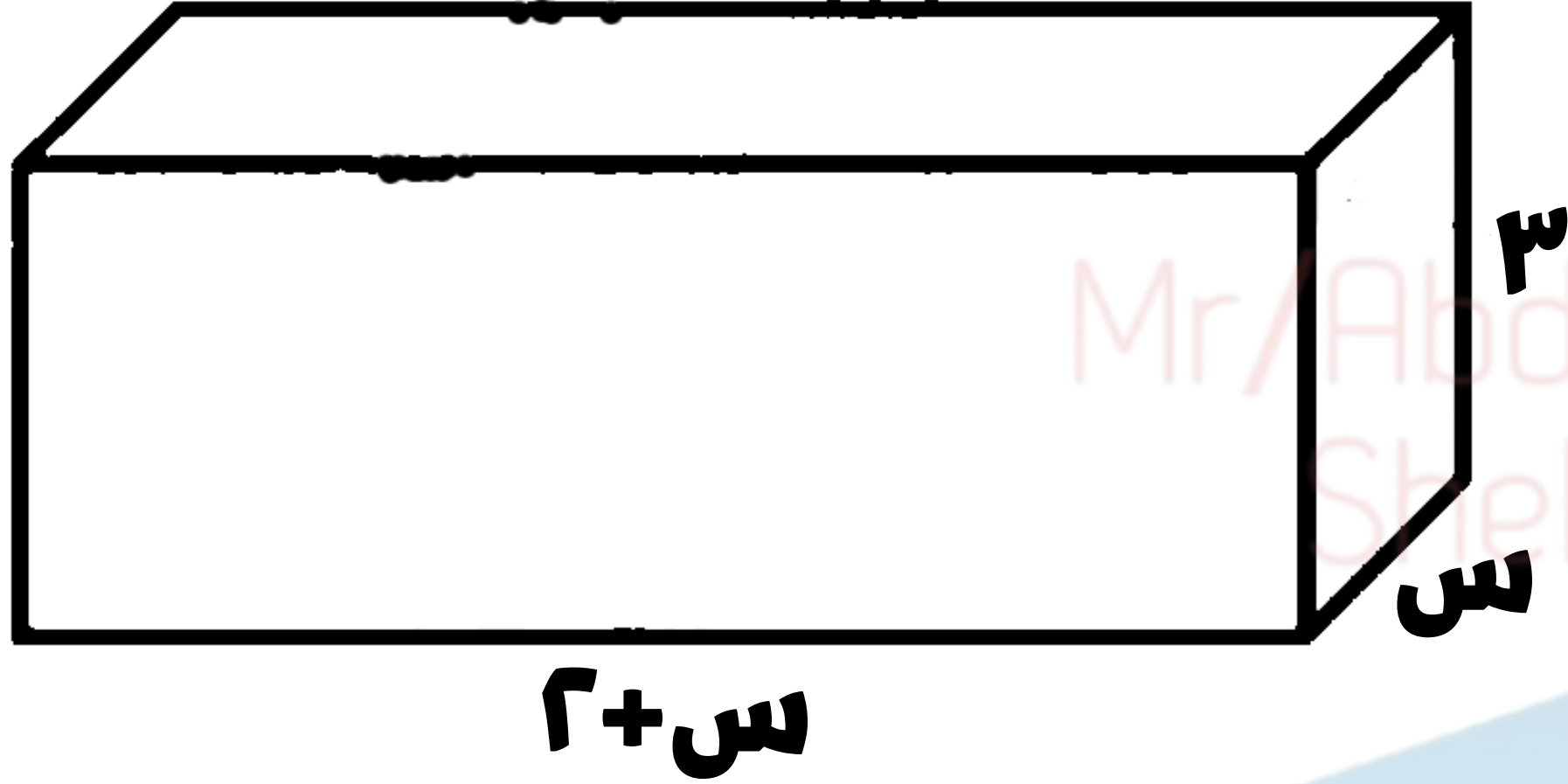
ج - ٨

د - ٨

سؤال 2 إذا كان حجم متوازي

المستطيلات = ٧٢ ،

فإن قيمة س تساوي:



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

٦ ب

٤ أ

١٠ د

٨ ج

سؤال 3 إذا كان مساحة الدائرة = مساحة سداسي منتظم =

١٦ سم^٢ ، قارن بين:

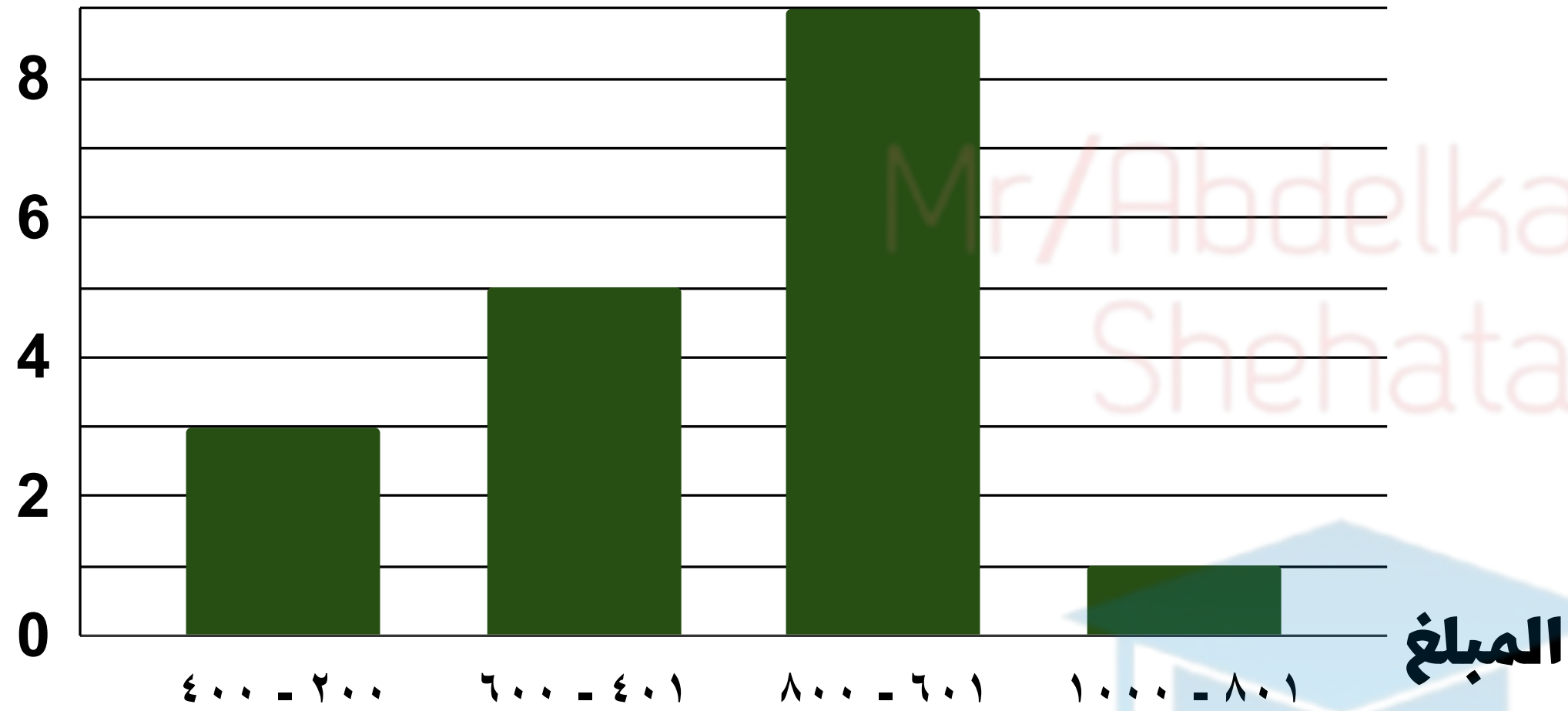
- القيمة الأولى : محيط الدائرة - القيمة الثانية : محيط السداسي



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ** القيمة الأولى أكبر
- ب** القيمة الثانية أكبر
- ج** القيمتان متساويتان
- د** المعطيات غير كافية

عدد الطلاب



سؤال 4 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٤٠٠ و

٨٠٠ ريال ؟

ب ٩

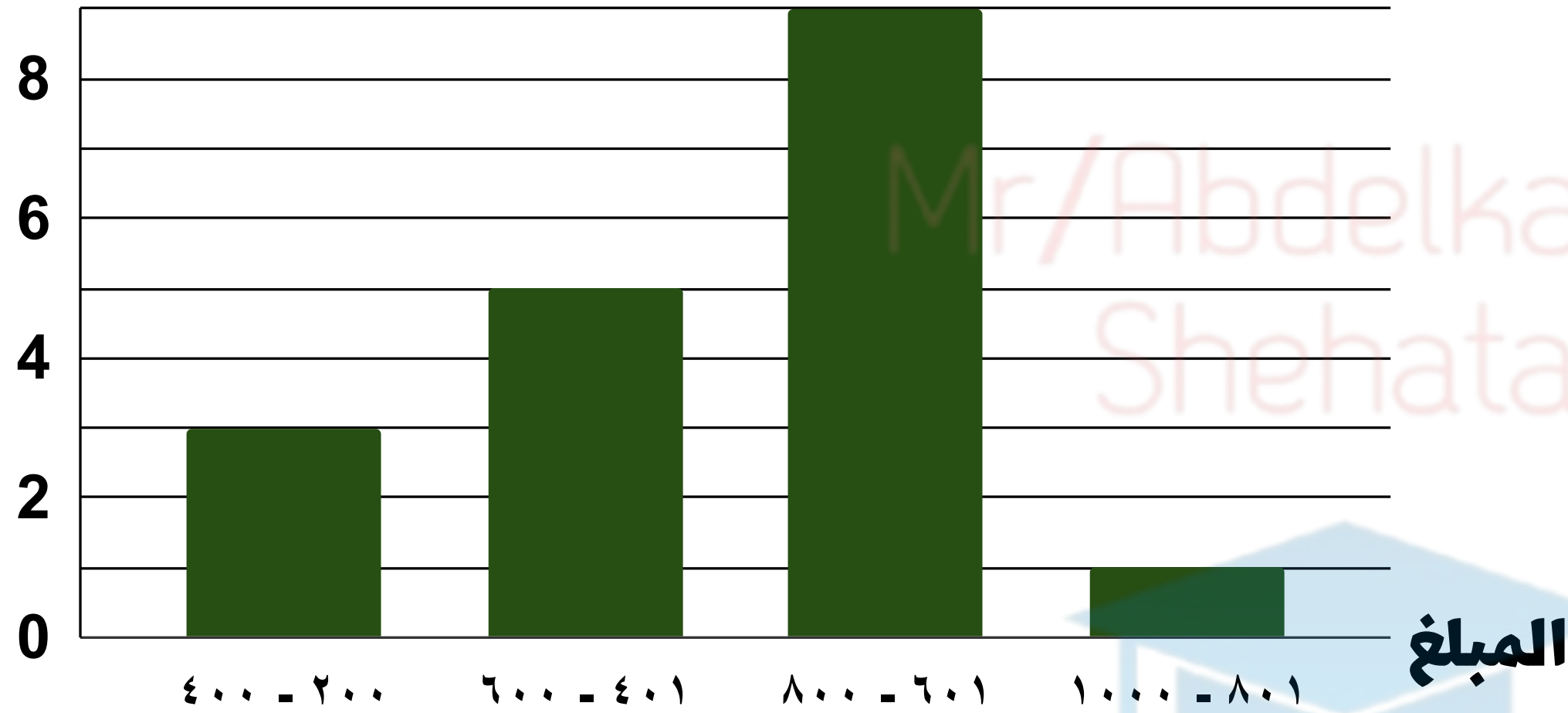
أ ١٤

د ٣

ج ٥

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

عدد الطلاب



سؤال 5 ما عدد الطلاب

الذين ادخروا بين ٨٠١ إلى
١٠٠٠ ريال ؟

ب ٢

أ ١

د ٥

ج ٣

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا خرج فهد من منزله الساعة ٩ مساءً وعاد بعد ١٦ ساعة،
متى عاد فهد إلى منزله؟

- أ ١ مساءً ب ١١ مساءً ج ١ صباحًا د ١١ صباحًا

احسب قيمة: $(\frac{1}{5} \div \frac{1}{4} - 3)$

Mr/Abdelkader
Shehata

أ $\frac{13}{40}$

ب $\frac{14}{40}$

ج $\frac{44}{40}$

د $\frac{88}{40}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 8 إذا كان :

٦ ص - ٢ ص ÷ ٢ = - ٢٠ ص ÷ ٢ ص + ٥٠ ،
أوجد قيمة ص

د $\frac{25}{22}$

ج $\frac{3}{10}$

ب ٢

أ $\frac{22}{57}$

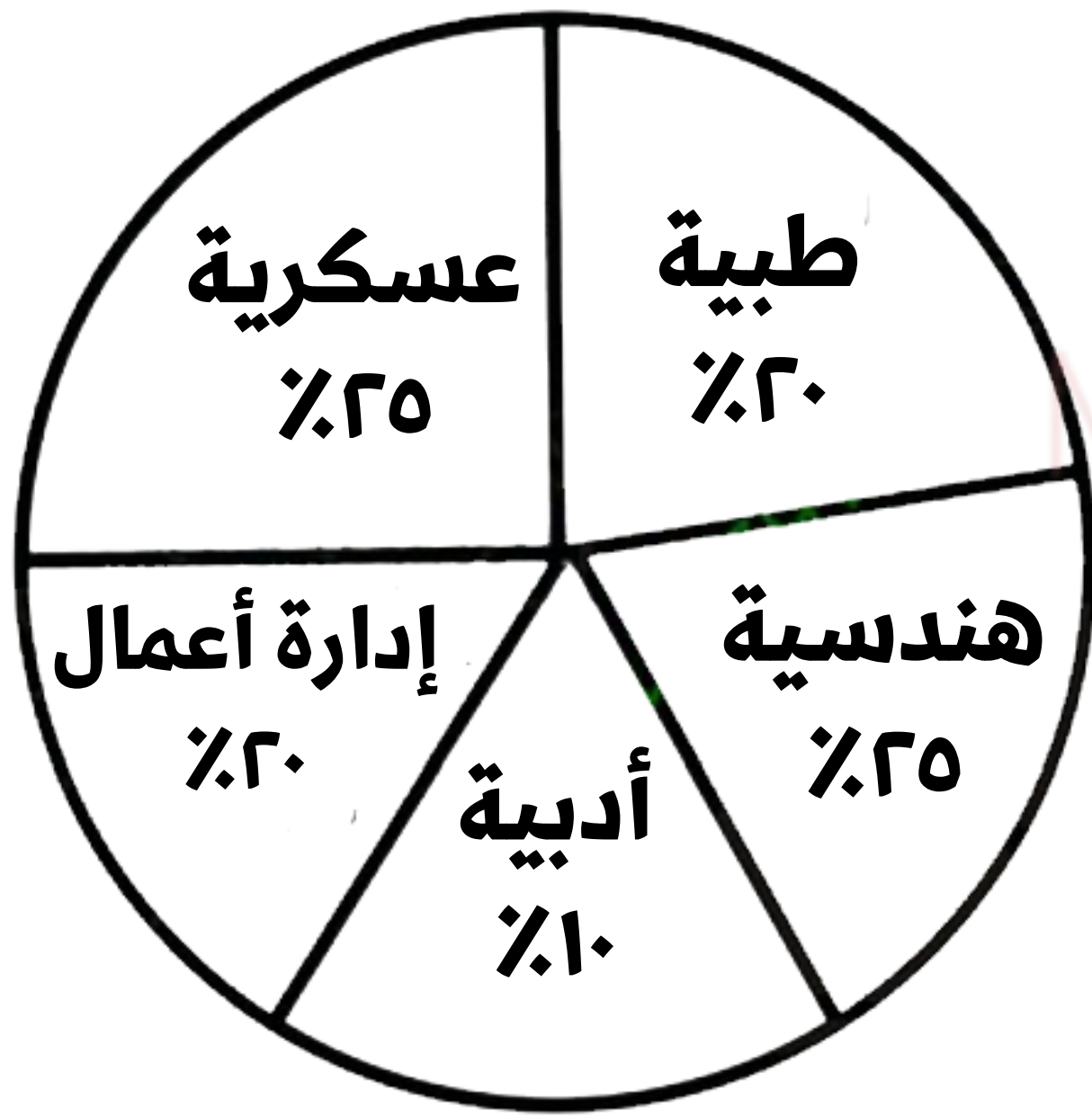
سؤال 9

قام معلم باستطلاع رأي

المعرفة رغبات ٣٠٠ طالب للتخصص

بعد الدراسة الثانوية، ماهي

المجالات التي تمثل ١٥٠ طالب؟



أ إدارة الأعمال والأدبية

ب العسكرية وإدارة الأعمال

ج الهندسية والأدبية

د الهندسية والعسكرية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{\sqrt[3]{2}}\right)^2$ - القيمة الثانية : $\left(\frac{1}{\sqrt[4]{2}}\right)^4$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة $\frac{0,333 \times 4,09}{3,04 \times 1,01}$ تقريبًا؟

د $\frac{1}{3}$

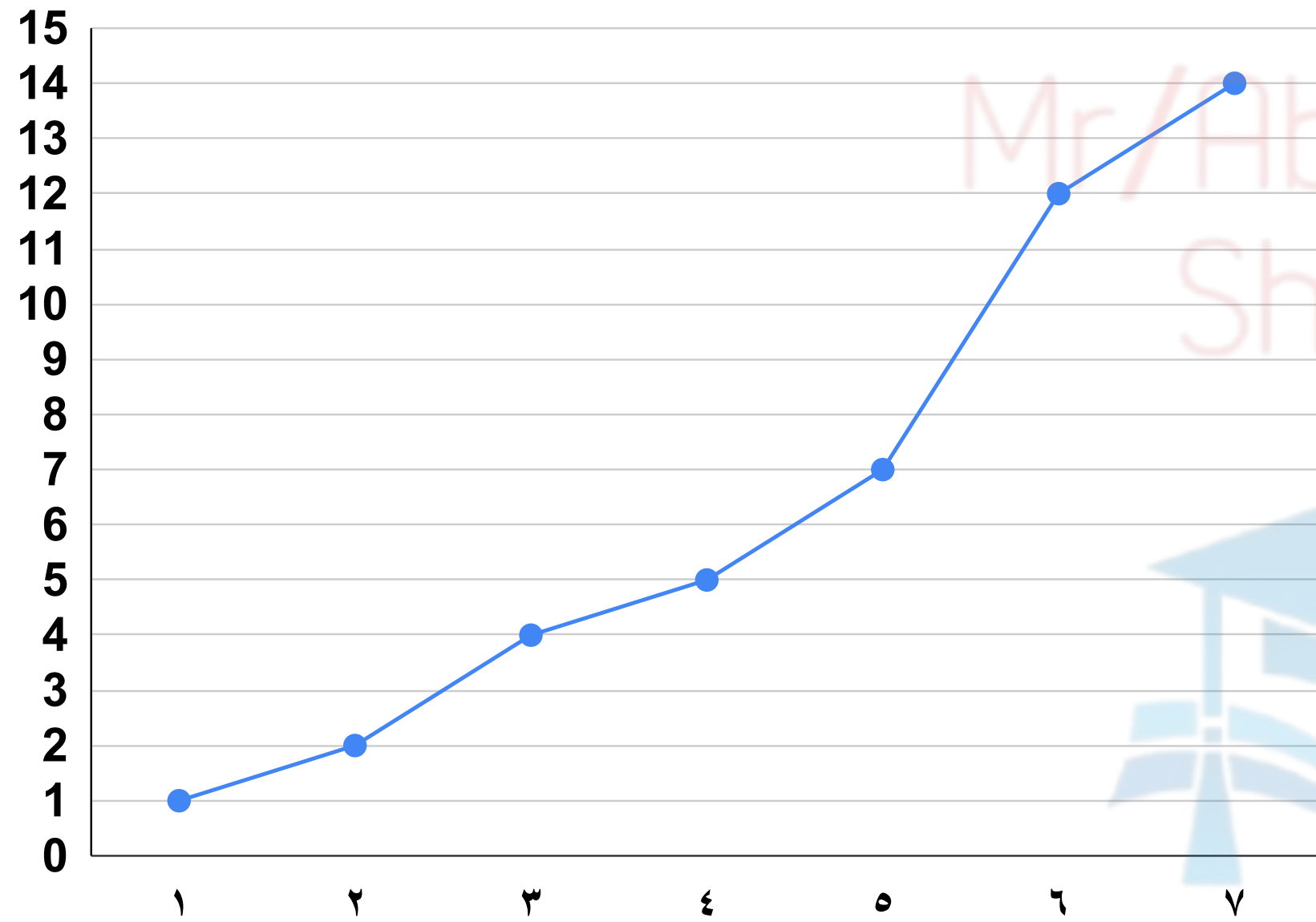
ج $0,39$

ب $0,49$

أ $\frac{2}{3}$

كم سنتيمترًا نبتت النبتة خلال ٣ - ٦ أيام؟

سؤال 12



٧ ب

٦ أ

٩ د

٨ ج

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- القيمة الأولى : (س + ٣)^٢ - القيمة الثانية : س^٢ + ٩



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سيارة تسير بسرعة ١٨ كم / س ،
كم كيلومتراً تسير في ساعة و ٤٠ دقيقة ؟

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ٢٠

سؤال 15 ما الذي يضاف إلى حبة

كيوي ليتساوى نسبة

فيتامين ج في حبة الجوافة؟

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

أ يوسفي

ب ٢ يوسفي

ج ٣ يوسفي

د مانجو

سؤال 16 إذا كان الشخص

البالغ يحتاج ٩٠ ملجم يومياً
من فيتامين ج ، كم نسبة ما
توفره حبة مانجو من احتياجه؟

الفاكهة	فيتامين ج
كيوي	٩٠
يوسفي	٢٥
جوافة	١٦٥
مانجا	٦٠

أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{2}{3}$

إذا طرحنا ٥ من حاصل ضرب عدد في مثليه كان الناتج ١٣ ،
فإن هذا العدد

د ٦

ج ٥

ب ٤

أ ٣

إذا كان $3^s + 2^v = 21$ ، $\sqrt[3]{3^s} = 3$ ،
أوجد قيمة $s + v$

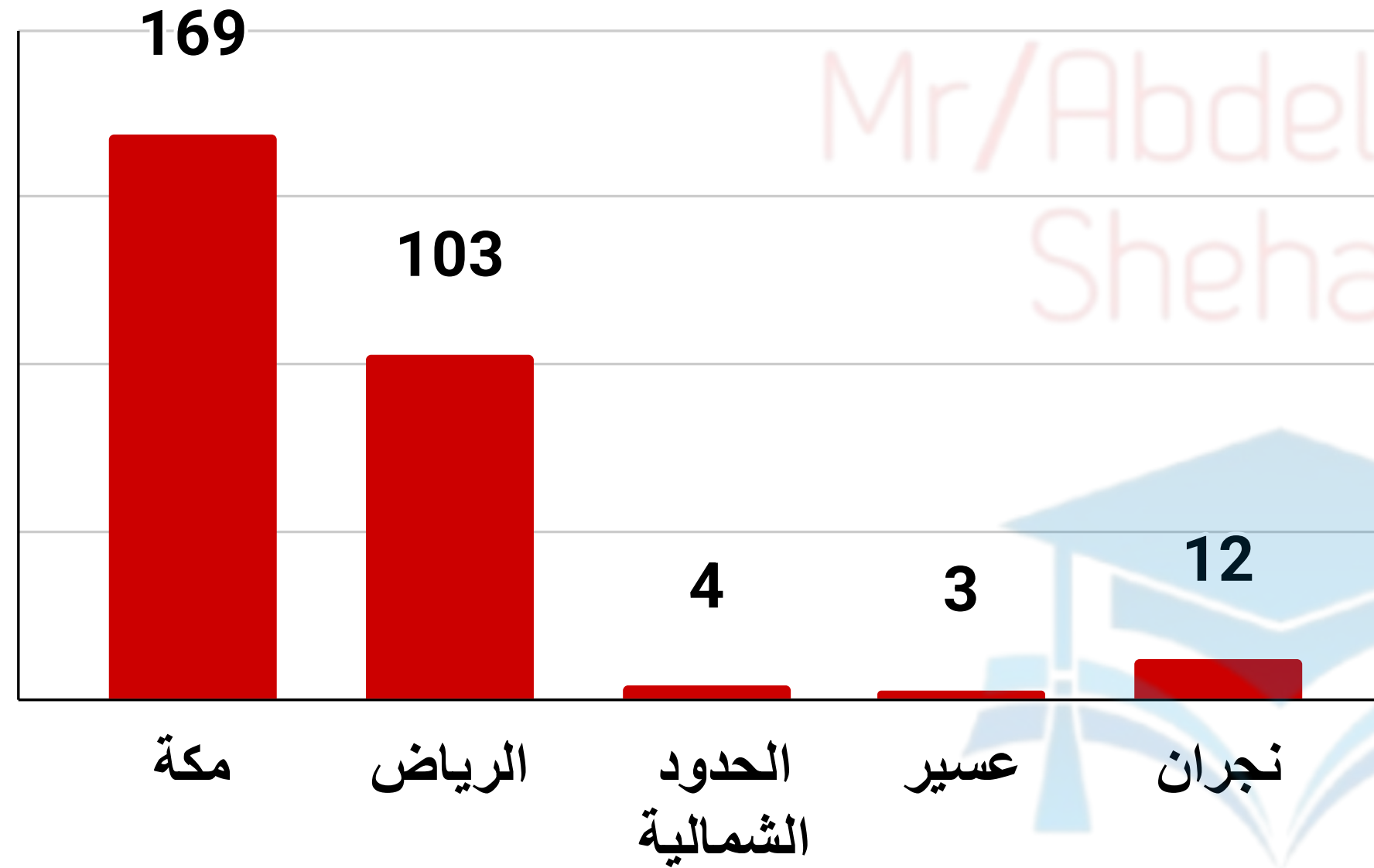
د ٥

ج ٦

ب ٧

أ ٨

ما المنطقة التي تساوي ثلث مدينة نجران ؟



أ الحدود الشمالية

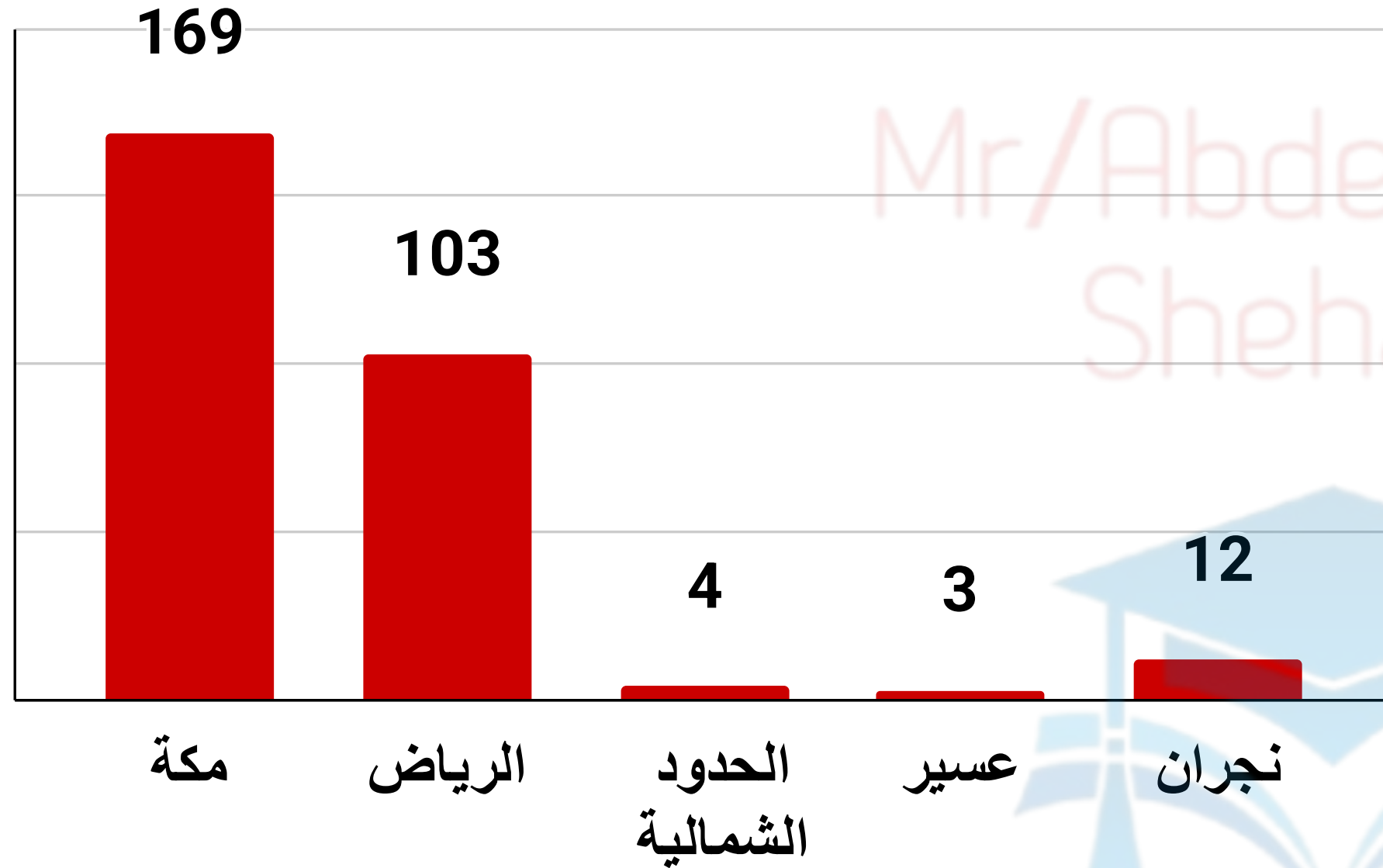
ب عسير

ج الرياض

د مكة

ما متوسط الرياض ومكة ؟

سؤال 20



ب ١٢٤

أ ١٣٦

د ١٠٣

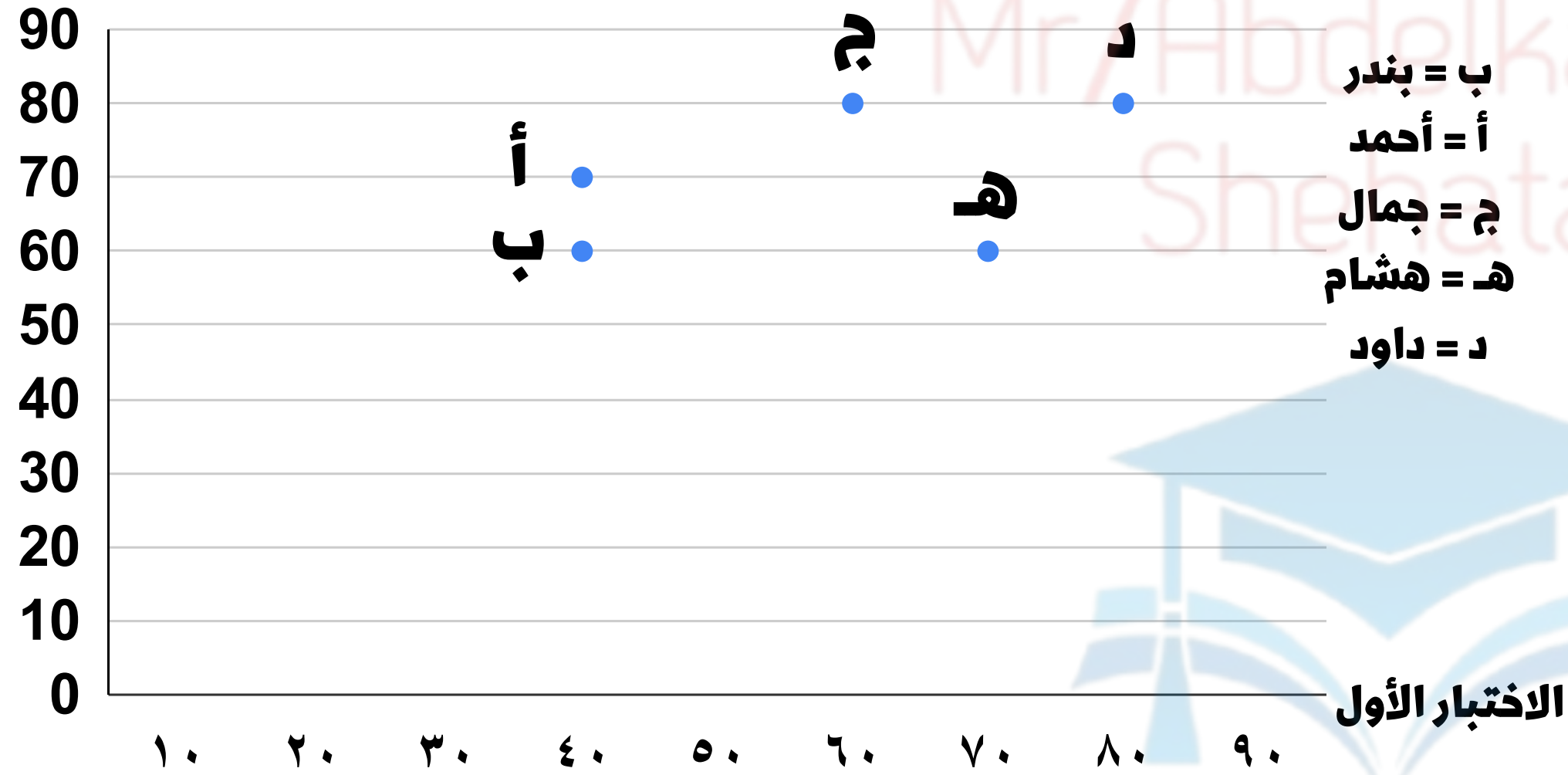
ج ١٠٦

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 21 من الطالب الذي حصل علي نفس الدرجة في

الاختبارين ؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

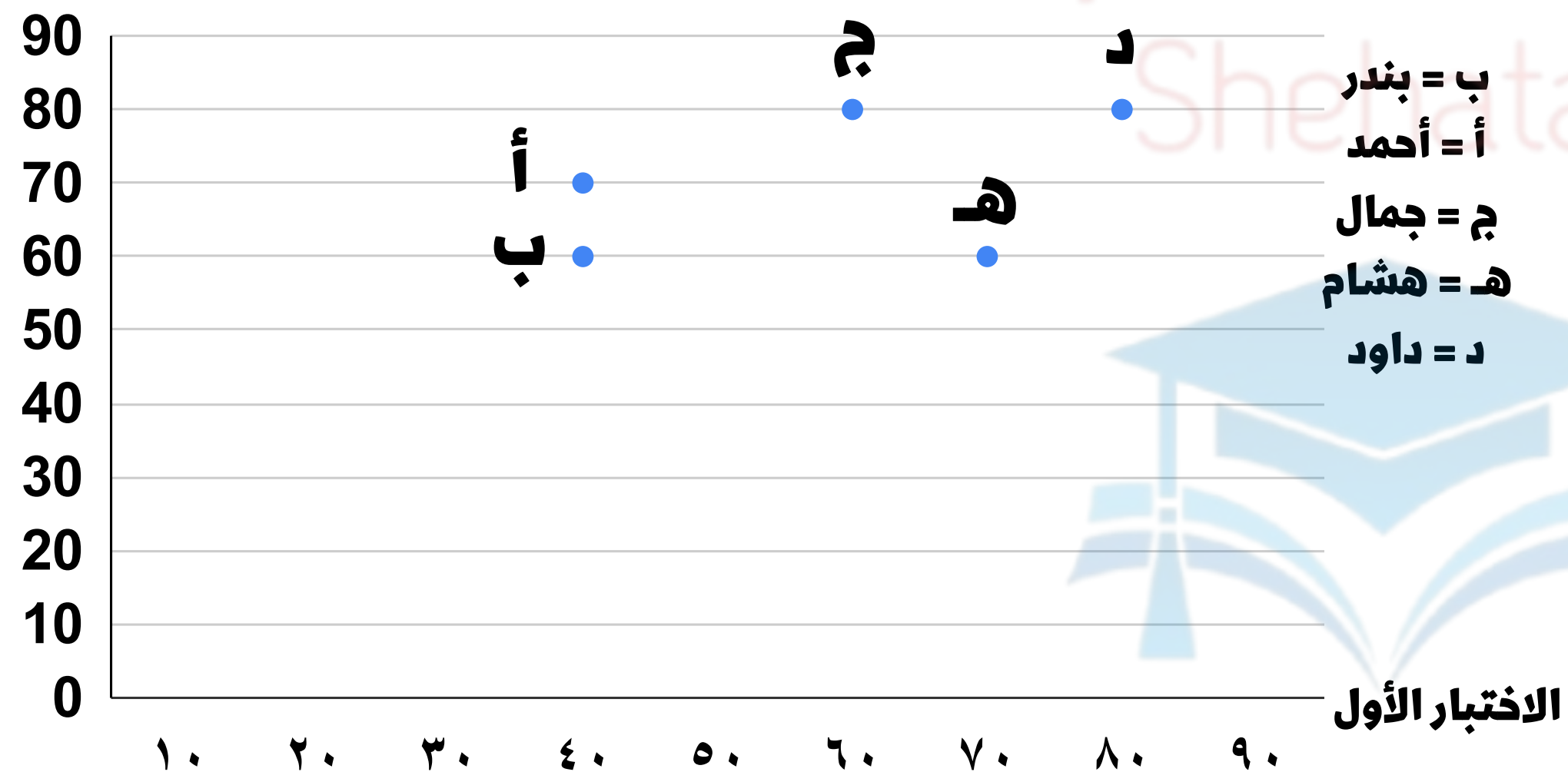
ج بندر

د داود

سؤال 22 من الطلاب الذي معدل درجاته في الاختبارين أكبر

من معدل باقي الطلاب بـ ٢٠ درجة؟

الاختبار الثاني



أ أحمد

ب جمال

ج بندر

د داود

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

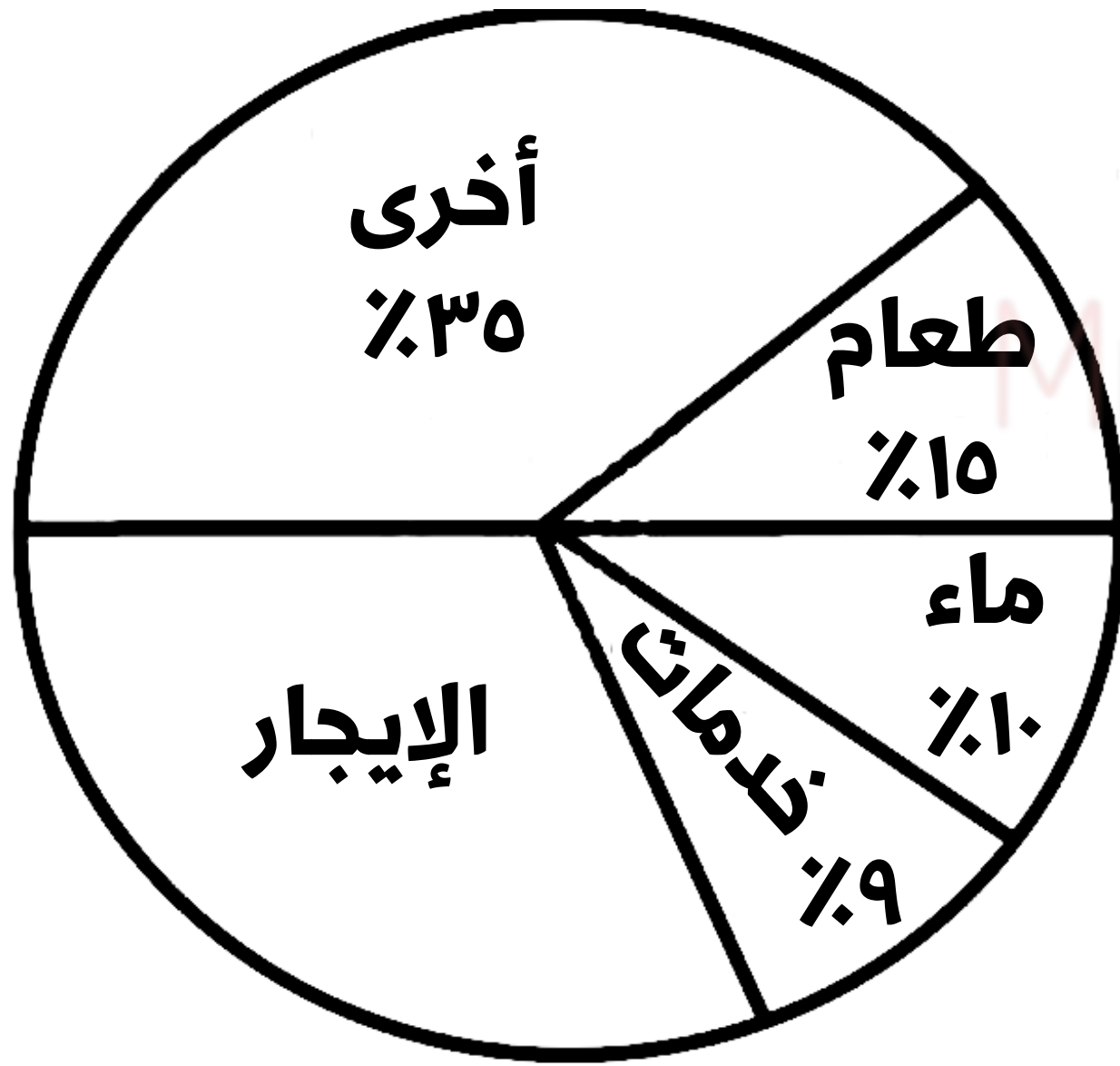
سؤال 23

إذا كان إجمالي مصاريف

أحمد في الشهر ٥٠٠٠ ريال،

كم مبلغ الخدمات الذي يدفعه

أحمد؟



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

٥٥٠

ب

٦٠٠

أ

٤٥٠

د

٥٠٠

ج

سؤال 24 قارن بين:

- القيمة الأولى : ه^٤

- القيمة الثانية : ٤ x ٤ x ٤ x ٤ x ٤ x ٤



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 25 إذا كان باقي قسمة n على $9 = 4$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : باقي قسمة n^3 على 9
- القيمة الثانية : 4



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ** القيمة الأولى أكبر
- ب** القيمة الثانية أكبر
- ج** القيمتان متساويتان
- د** المعطيات غير كافية